

WR.6341.41.2012

DECYZJA

Działając na podstawie:

- art. 181 ust. 1 pkt. 3, ust. 2 i 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity z 2008 r. Dz. U. Nr 25, poz. 150),
- art. 122 ust.1 pkt. 1, art. 127, art. 128 i 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz.U. z 2012 r, poz. 145),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984 ze zm.),
- art. 104 ustawy z 14 czerwca 1960 r.- Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity z 2000 r Dz. U. Nr 98, poz. 1071. ze zm.),

po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Ostrów w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzenie oczyszczonych ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków w m. Skrzyszów do wód potoku Kozi.

o r z e k a m:

I. Udziela m dla Gminy Ostrów pozwolenia wodnoprawnego na:

- 1. odprowadzenie oczyszczonych ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków w Skrzyszowie do wód potoku pn. "Kozi" wylotem w km 1+980**

w ilości :

$$Q_{\max.d.} = 710 \text{ m}^3/d$$
$$Q_{\max.h.} = 137 \text{ m}^3/h$$

o wskaźnikach zanieczyszczeń i stężeń:

BZT₅	do 25 mg/l
zawiesina ogólna	do 35 mg/l
ChZT	do 125 mg/l

II. Pozwolenie wodnoprawne wydaje się pod następującymi warunkami:

1. ścieki odprowadzane do wód potoku nie mogą zawierać substancji szkodliwych dla wód odbiornika, powodować w tych wodach:

- formowanie się osadów i piany
- zmian naturalnej mętności, barwy i zapachu,
- zmian w naturalnej biocenozie charakterystycznej dla wód, odprowadzane ścieki nie mogą zawierać:
- odpadów stałych oraz zanieczyszczeń pływających,
- węglowodorów chlorowanych (DDT, PCB, PCT),
- substancji promieniotwórczych, patogennych drobnoustrojów,

2. należy prowadzić pomiary ilości odprowadzanych ścieków na podstawie wskazań wodomierza ,
3. należy prowadzić pomiary jakości odprowadzanych ścieków bytowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
4. wszystkie urządzenia związane z magazynowaniem, oczyszczaniem i odprowadzaniem ścieków należy utrzymać we właściwym stanie technicznym i prawidłowo eksploatować,
5. konserwować na bieżąco dno i skarpy potoku na odcinku 10,0 m powyżej i 150,00 m poniżej wylotu,
6. utrzymywać w należywym stanie wylot kolektora,
7. zastrzega się prawo nałożenia dodatkowych warunków w terminie późniejszym, o ile będzie tego wymagał interes społeczny, gospodarki wodnej i środowiska ,
8. nie przestrzeganie w/w warunków niniejszej decyzji spowoduje jej ograniczenie, a nawet cofnięcie bez odszkodowania.

III. Pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód obowiązuje od dnia 1 stycznia 2013 roku do dnia 31 grudnia 2022 roku.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Ostrów wystąpił z wnioskiem o udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzenie oczyszczonych ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków w m. Skrzyszów do wód potoku pn. „Kozł”.
Do wniosku dołączono:

1. operat wodnoprawny,
2. opis prowadzenia działalności sporządzony w języku nietechnicznym.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania wodnoprawnego oraz powiadomiono zainteresowane strony.

W toku postępowania administracyjnego ustalono:

Gmina Ostrów jest właścicielem oczyszczalni ścieków w Skrzyszowie. Obsługą oczyszczalni zajmuje się jednostka budżetowa pn. Zakład Usług Komunalnych w Ostrowie. Oczyszczalnia przyjmuje ścieki bytowe z miejscowości położonych na terenie gminy Ostrów jak i ścieki przemysłowe w postaci odcieku ze składowiska odpadów w Kozodrzy. Ilość PLM wynosi 6113.

Ścieki podlegają oczyszczeniu w mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków:

W skład oczyszczalni wchodzi następujące urządzenia:

- pompownia ścieków surowych,
- punkt zlewny ścieków dowożonych,
- węzeł mechanicznego oczyszczania ścieków
- zbiornik retencyjno-uśredniający
- reaktor wielofunkcyjny typu Hydrocentrum zespolony ze stacją dmuchaw i komorą rozdzielczą
- reaktor wielofunkcyjny typu Biorytm
- zagęszczacz grawitacyjny osadu
- stacja dmuchaw
- węzeł odwadniania i higienizacji osadu
- zbiornik PIX z instalacją dozowania
- budynek obsługi

- pompownia ścieków oczyszczonych
- stacja trafo.

Po oczyszczeniu mechanicznym na zablokowanym sitopiaskowniku ścieki są kierowane na dwa niezależne ciągi biologiczne w postaci dwóch wielofunkcyjnych reaktorów o działaniu sekwencyjnym, reaktor Hydrocentrum (310 m³/d) oraz reaktor Biorytm (400 m³/d). W reaktorach tych prowadzony jest proces oczyszczania ścieków w oparciu o żywe kultury bakteryjne oraz mikroorganizmy osadu czynnego. W reaktorach tych oprócz usuwania związków węgla, prowadzony jest również proces nityfikacji, denityfikacji mający na celu usunięcie ze ścieków związków azotu. Defosfatację ścieków prowadzi się przy użyciu koagulantu PIX. Ścieki po oczyszczeniu odprowadzane są okresowo, poprzez studzienkę pomiarową do odbiornika.

Powstające podczas procesu oczyszczania osady ściekowe, po odwodnieniu na prasie i higienizacji wapnem, wywożone są na składowisko odpadów w Kozodrzy, gdzie wykorzystywane są do jego rekultywacji.

Oczyszczone ścieki odprowadzane są w km1+980 do potoku Kozi, prawego dopływu rzeki Wielopolki.

Oczyszczalnia posiada rezerwy umożliwiające oczyszczenie większej ilości ścieków. Obecnie wykorzystanie przepustowości oczyszczalni wynosi około 60%. Jak zapewnia użytkownik - urządzenia pracują poprawnie i osiągają dobrą skuteczność w oczyszczaniu ścieków.

Z przedłożonych dokumentów wynika, iż jakość i stan odprowadzanych ścieków nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych do wód - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełniać przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

Na podstawie art. 37 pkt 2 Prawa wodnego, wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi stanowi szczególne korzystanie z wód. Szczególne korzystanie z wód wymaga pozwolenia wodnoprawnego. Dlatego też zgodnie z art.122 ust.1 pkt 1 Prawa wodnego – orzeczono jak w osnowie.

POUCZENIE:

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie, za pośrednictwem Starosty Ropczycko-Sędziszowskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza praw własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

Otrzymują :

1. Gmina Ostrów
2. Zakład Usług Komunalnych w Ostrowie
3. Podkarpacki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Rzeszowie
4. Polski Związek Wędkarski Okręg w Rzeszowie
5. a/a

z up. Starosty
mgr inż. Alfred Kulak
DYREKTOR WYDZIAŁU
ROLNICTWA, LEŚNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA

Oplata skarbową:

Zwolnienie – art. 7 pkt. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U.Nr 255, poz. 1635 ze zm.)



